

TEHNISKO DATU LAPA

PENOSIL Premium Floor&Wall ParquetFix 749

Augstas kvalitātes lietošanai gatava vienkomponeņa līme parketam uz silāna modificēto polimēru bāzes. Līme sacietē gaisa mitruma iedarbībā, veidojot elastīgu savienojumu, kas samazina novirzes spriegumu starp parketu un pamatu, kompensējot koka paplašināšanos un saspiešanos. Tajā pašā laikā tā garantē optimālu soļu trokšņa apslāpēšanu un samazina troksni telpā, atkarībā no parketa tipa līdz 13 dB. Līmes priekšrocības ir ilgais uzstādīšanas laiks, labi saglabājusies forma. Parketu drīkst noslogot un apstrādāt jau pēc 24 stundām.

Parketa līme nesatur silikonus, izocionātus, veselībai kaitīgos aromātiskos ogļūdeņražus, terpēnus, plastifikatorus, formalaldehīdus izdalošas vielas un halogēnorganiskus savienojumus.

Pielietojums

Tiek izmantota masīva, mozaikveida, gabalu, divslāņu un trīs slāņu parketa (DIN/EN 13489), rūpnieciskā parketa un koka klājuma līmēšanai. Piemērotie pamati: cements, pašizlīdzinošie maisījumi, ģipša, magnēzīta, betona un kokskaidu plātnes. Parketa līme ir piemērota arī grīdām ar ūdens apkuri.

Pielietošanas apstākļi

Lietošanas temperatūra no +5°C līdz +30°C, optimālā izmantošanas temperatūra +18 līdz +25°C. Līmējot koku, relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 65%.

Nav piemērota izmantošanai uz pamatiem, kas satur plastifikatorus, kā arī uz asfaltētām grīdām. Uz koka virsmām, kas apstrādātas ar ķīmiskajām vielām, ar augstu eļļas saturu, jāpārbauda adhēzija un izturība. Neizmantot uz mitra, neizolēta pamata. Līme neaizvieto hidroizolāciju un nepasargā koka materiālu no mitruma.

Lietošanas norādījumi

Sagatavošanās darbi: Pamatam ir jābūt gatavam parketa ieklāšanai, t.i., tam jāspēj izturēt slodze, jābūt tīram, sausam, bez putekļiem un tauku pēdām. Eksploatācijas nosacījumi ir jāpārbauda saskaņā ar spēkā esošajām būvniecības prasībām un DIN 18356 (parketa darbi) standartu.

Noslīpēt cementa, pašizlīdzinošās un anhidrīta grīdas, kā arī nelīdzenumus un vecos pamatus, līdz izveidojas izturīga virsma ar labām saķeres īpašībām. Pēc slīpēšanas grīda ir jāattīra no putekļiem. Parketa elementiem >800 mm jānodrošina pieļaujamais gludums atbilstoši DIN 18202 ≤ 2 mm standartam.

Pieļaujamais melnās grīdas mitrums:

	Grīdas apkure	
	Nav	Ir
Cementa grīda	<2,5%	<1,8%
Anhidrīta grīda	<0,5%	<0,3%
Magnēzīta grīda	<3-12%	<3-12%

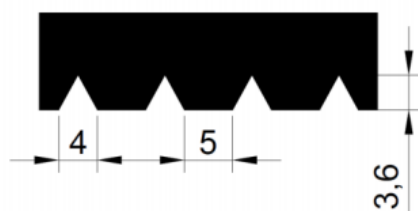
Lai samazinātu kapilāro mitrumu un pārpalikušo mitrumu (līdz 5%) uz melnajām cementa grīdām, kurām nav grīdas apkure, nepieciešama iepriekšēja gruntēšana, piemēram, ar Penosil Premium BetPrimer grunti. Iepriekšēja gruntēšana uzlabo adhēziju un stiprina minerālos pamatus. Grunts uz pamata ir jāuzklāj ar otiņu vai rullīti plānā kārtā (apt. 150 g/m²). Gruntējumam ir pilnībā jāizžūst, veidojot glancētu, caurspīdīgu un cietu slāni.

Līmēšana: Sagaidīt līmes un parketa temperatūras izlīdzināšanos ar telpas temperatūru. Nogrieziet folija paciņas stūrīti un izspiest līmi no iepakojuma. Ar špaktelļāpstiņas palīdzību uzklāt līmi vienmērīgā kārtā uz pamata tik lielā platībā, kādu iespējams nosegt parketa līmei paredzētajā darba laikā. Parketa elementus iespiest līmē, novietot pareizā pozīcijā un savienot ar āmurīša palīdzību, ievērojot parketa ražotāja iekļāšanas norādījumus. Līme nedrīkst būt starp parketa elementiem. Uz parketa noķļuvusī līme nekavējoties jānoņirā. Parketa fiksācijai izmantojiet slogu – aptuveni 15-20 kg/m².

Līmes patēriņš ir 1 – 1,7 kg/m² atkarībā no līmes špaktelļāpstiņas, melnās grīdas un grīdas seguma. Parketa līmēšanai ļoti svarīgi izmantot ne mazāk kā 1 kg līmes uz 1 m². Nepieciešamības gadījumā var izmantot lielāku špakteli. Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, ļoti svarīgi veikt izmēģinājuma līmēšanu, lai pārbaudītu darba apstākļus. Beidzot darbu, līmes paciņa ir kārtīgi jāaizver ar aizspiedi, lai nodrošinātu līmes saglabātību.

Vēlākā apstrāde un noslodze: parketu var apstrādāt (piemēram, slīpēt) pēc 24 stundām. Līdz šim laikam jānodrošina, lai parketa grīda netiktu noslogota un telpā saglabātos tādi paši klimatiskie apstākļi kā iekļāšanas laikā.

Lai patēriņa norma būtu 1 kg/m², jāizmanto šāda līmes špaktele:



Tīrīšana

Nesacietējušas līmes noņemšanai izmantot PENOSIL Premium Cleaning Wipes mitrās salvetes vai organiskos šķīdinātājus, piemēram Vaitspiritu vai acetonu. Lai notīrītu uz parketa nonākušu līmi, jāvadās pēc paša seguma materiāla īpašībām. Universāls tīrīšanas līdzeklis svaigas līmes notīrīšanai no dažādām koka virsmām ir denaturēts spirts. Sacietējušu līmi var noņemt mehāniski.

Tehniskie dati

Īpašība	Mērvienība	Vērtība
Darba laiks	minūtes	līdz 30
Plēves izveidošanās laiks	minūtes	30-40
Izžūšanas laiks	mm/24h	2,5-3
Blīvums	g/cm ³	1,17±0,1
Sacietējušas līmes īpašības		
Maksimālais pagarinājums stiepes laikā (ISO 8339)	%	182
Elastīguma atjaunošanās	%	70
Elastības modelis 100% stiepes laikā (ISO 8339)	N/mm ²	1,0
Stiepes izturība (ISO 37)	N/mm ²	2,0
Apjoma izmaiņas	%	<4
Šora cietība		37±5
Termoizturīgums pēc sacietēšanas	°C	-20 līdz +80

Norādītās vērtības tika iegūtas pie +23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma.

Krāsa

Brūna.

Iepakojums

Foliija iepakojums 600 ml, kastē 20 gab.

Plastmasas spainis 3,5 l/ 5 kg

Plastmasas spainis 10 l/ 15 kg

Uzglabāšanas nosacījumi

Garantētais glabāšanas laiks 9 mēneši no izgatavošanas dienas, uzglabājot hermētiski noslēgtā oriģinālā iepakojumā sausā un vēsā vietā temperatūrā +5 līdz +30°C, sargāt no sasalšanas. Līme saglabājas arī atvērtā iepakojumā, ja līmes iepakojumu atkārtoti ietin plēvē un aizver vāciņu.

Drošības noteikumi

Produkta izmantošanas laikā nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no ķīmiskās vielas nokļūšanas uz ādas un acīs. Ja nokļuvis acīs, nekavējoties izskalot acis lielā ūdens daudzumā un vērsties pie ārsta. Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

Detalizētāka informācija par drošību pieejama izstrādājuma drošības sertifikātā (SDS).

Piezīme: Šajā dokumentā minētie padomi izriet no ražotāja veiktajiem izmēģinājumiem un tiek sniegti, ievērojot godprātīguma normas. Pamatojoties uz materiālu un substrātu daudzveidību, kā arī dažādajām pielietošanas iespējām, kuras ražotājs nevar kontrolēt, ražotājs nav atbildīgs par iegūto rezultātu. Jebkurā gadījumā rekomendējam veikt iepriekšējus testus izstrādājuma piemērotībai konkrētai pielietošanas vietai.